



Autores:	Jesús Serrano Sánchez Antonio Soto Agüera Rodolfo Rodríguez Juárez
Título:	Ensayos no destructivos (END). Calidad y seguridad de vida
Resumen	
<p>La presente ponencia consta de dos partes diferenciadas, aunque relacionadas entre sí.</p> <p>En la primera se pretende explicar cómo el uso correcto de los END, permite aumentar la calidad de los productos inspeccionados o evaluados mediante ellos. Exponiéndose, de forma esquemática, que son los END, cuales son los más usados y dando ejemplos relacionados con diferentes sectores de aplicación.</p> <p>En la segunda parte se hace una breve presentación de la Asociación Española de Ensayos No Destructivos (AEND), haciendo hincapié en la formación y certificación del personal que realiza los END, pilares fundamentales, debido a la fuerte influencia de los conocimientos con que deben contar los operadores de END a fin de asegurar la fiabilidad de los elementos o productos examinados.</p> <p>Todo ello redundando, como se indica en el título de la ponencia, en la calidad y seguridad de vida, tanto de los elementos ensayados mediante END, cómo de las personas y, de la sociedad en general.</p>	